Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP: H84G22000030009
LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP: H86I22000390002
LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottoservizi e impianti tecnologici
CUP: H84G22000060009

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO 1

ARCHITETTURA - STATO DI PROGETTO - GENERALI
Abaco partizioni orizzontali

GRUPPO DI PROGETTAZIONE Raggruppamento Temporaneo di Professionisti	TECHNITAL	ETS Engineering and Technical Services S.p.A.
	Direttore Tecnico e Responsabile integrazione prestazioni specialistiche: ing. Filippo Busola Geologia: dott. Emanuele Fresia Progettazione idraulica: ing. Alessandro Cacciatori Project Manager: ing. Emanuela Perina CSP: arch. Elisabeth Foroni	Direttore Tecnico: ing. Giambattista Parietti Progettazione Specialistica Impianti: ing. Marco Bergami P.I. Daniele Togni ing. Enrico Facchinetti
AERTEC	VALLE 3.0	incide
Direttore tecnico: ing. Aeronautico Carlos Berenguer López Responsabile sistemi di trasporto: ing. Pedro Tena Calderón	Direttore tecnico: arch. Emanuela Valle Progettazione architettonica: arch. Maria Camilla Valle arch. Leonardo Giovannozzi	Direttore tecnico e progettazione strutturale: ing. Gianluca Vallerini Coordinatore progettazione strutture ing. Matteo Pagnozzi

CODICE ELABORATO								REVISIONE		
Fase	Lotto	Ambito	Disciplina	Tipo	Numero	Rev	Scala	Id.	Data	Descrizione
E	L1	00	ARC	AB	02	C	1 : 5	A	FEBBRAIO 2025	EMISSIONE
								B	MAGGIO 2025	RECEPIMENTO INDICAZIONI ENTE DI VERIFICA
								C	GIUGNO 2025	ELABORATI AGGIORNATI ALLA CONSEGNA DI GIUGNO 2025
								D		
NOME FILE:	AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-C.dwg							REDAZIONE:	M.D.	VALLE 3.0

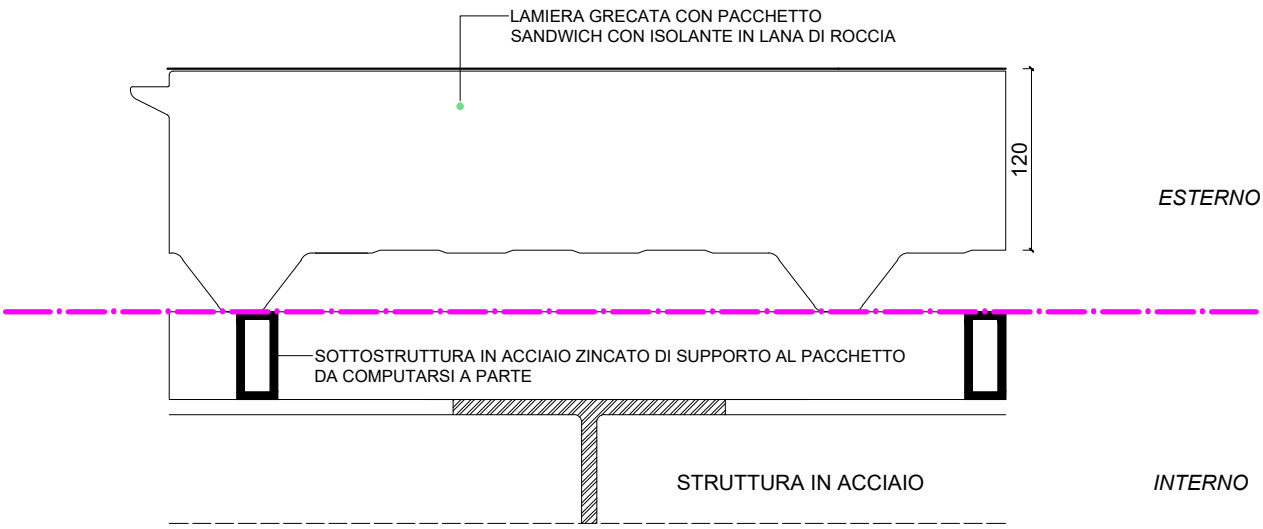
Visto del Committente: **Società Aeroportuale Calabrese S.p.A.**

INTERVENTO FACENTE PARTE DEL	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	IL POST HOLDER DI AREA:
Contratto Istituzionale di Sviluppo "CIS VOLARE"	ing. Ferdinando Saracco	OPERATIONAL SERVICES MANAGER: Emilio Parrilla PASSENGER EXPERIENCE MANAGER: Sabrina Mileto PH PROGETTAZIONE: Ferdinando Saracco

Approvazione **ENAC:**

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.02	Copertura in pannello sandwich grecato	AMBITO 01 BOX INGRESSO	Scala: 1 : 5

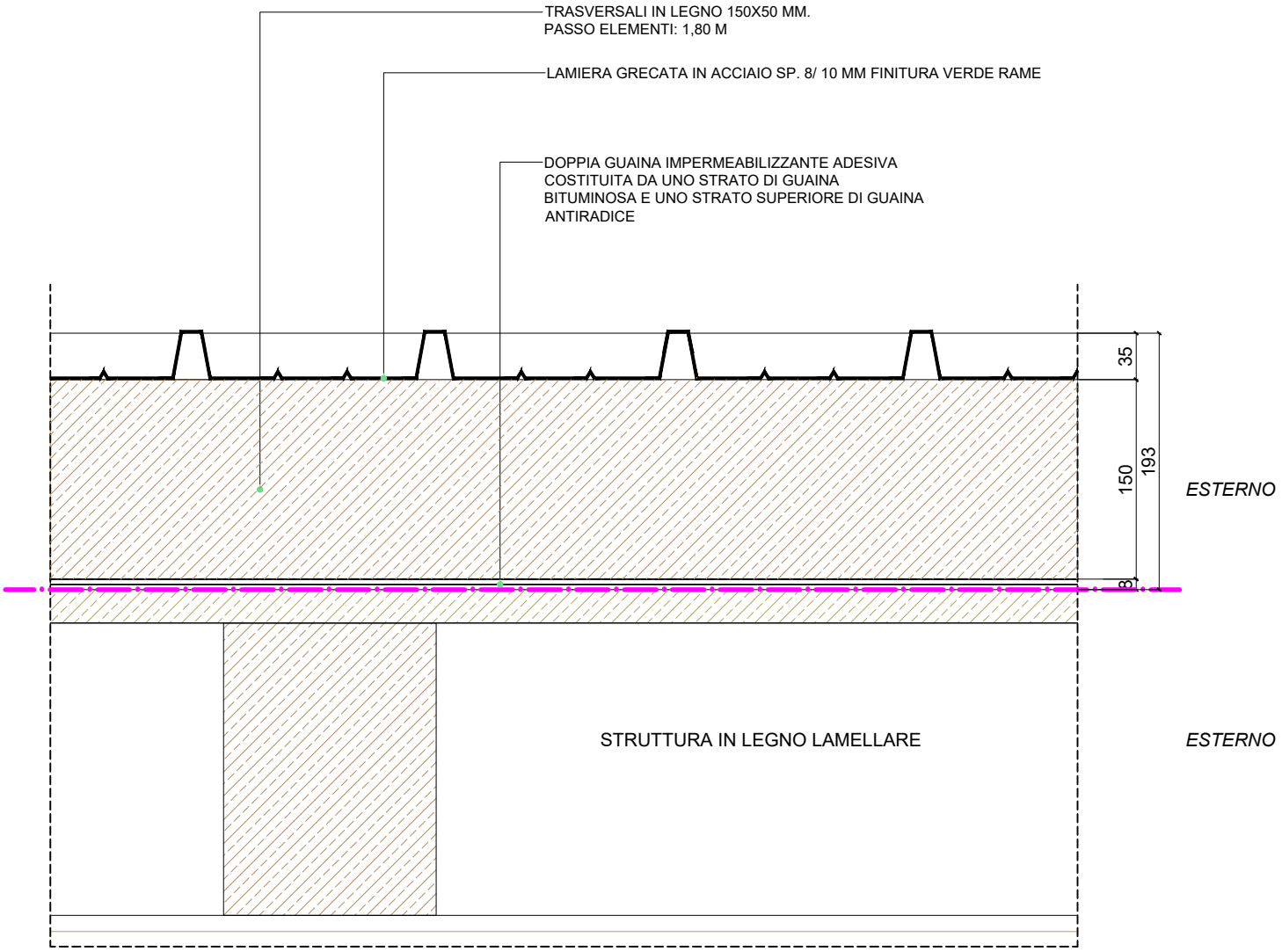


DESCRIZIONE:

Copertura piana metallica costituita da:
Panello sandwich grecato, con profilo a 5 greche, con annesso isolante in lana di roccia dello spessore di 120 mm.
Prestazione acustica Rw 43 dB.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.03	Copertura metallica in lamiera grecata	AMBITO 05-06 COPERTURE PENSILINE ONDULATE	Scala: 1 : 5

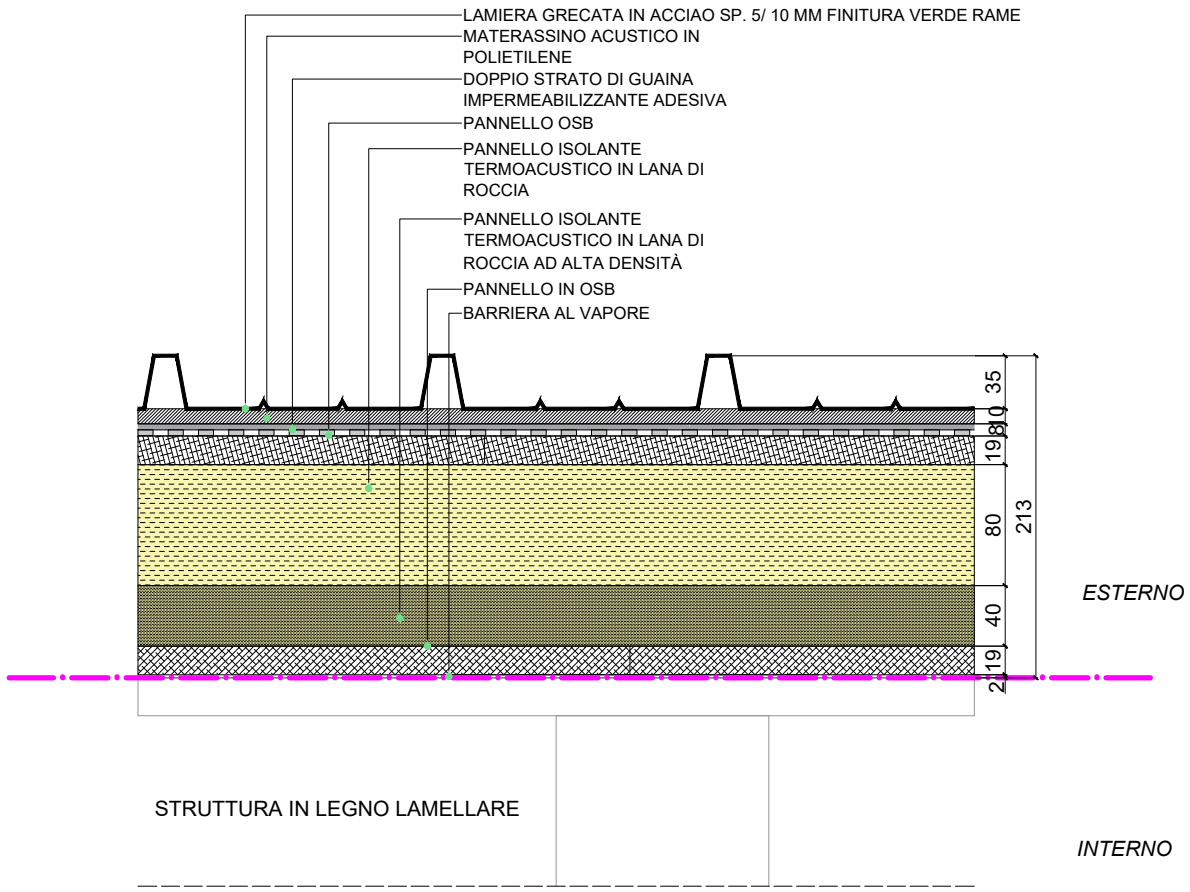


DESCRIZIONE:

Copertura metallica costituita da:
Doppia guaina impermeabilizzante adesiva sp 4 + 4 mm
Trasversali in legno h 150 x 50 mm, passo 1,80 m
Lamiera grecata in acciaio altezza 35 mm, sp. 8/ 10 mm, finitura verde rame.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.05	Copertura metallica in lamiera grecata	AMBITO 01 COPERTURA PRINCIPALE ONDULATA	Scala: 1 : 5

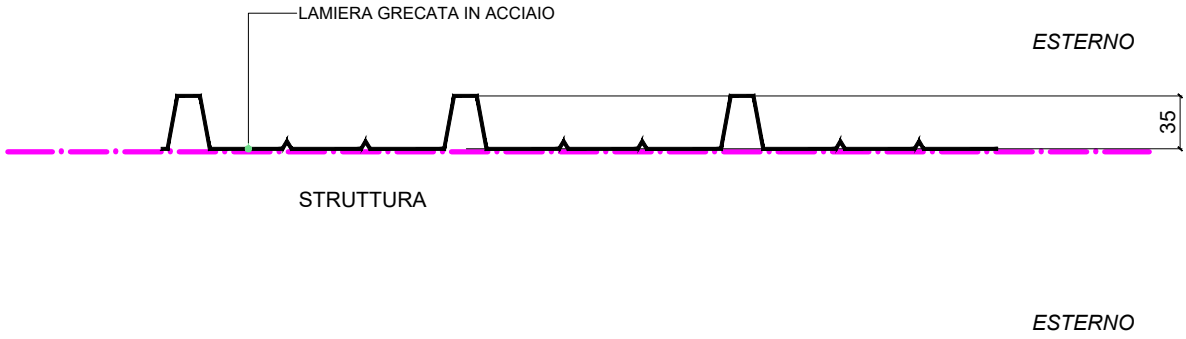


DESCRIZIONE:

Copertura metallica costituita da:
Barriera al vapore sp. 2 mm
Pannello OSB sp.19 mm
Pannello isolante in lana di roccia sp. 40 mm ad alta densità di 156 kg/m^3
Pannello isolante in lana di roccia sp. 80 mm a media densità di 140kg/m^3
Pannello OSB sp. 19 mm
Doppia membrana impermabilizzante adesiva sp. 4+4 mm
Pannello acustico fonoisolante, antirombo e anticalpestio sp. 10 mm
Lamiera grecata in acciaio di 35 mm sp. 5/ 10 mm, finitura verde rame.
Prestazione acustica Rw 47 dB.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.06	Copertura metallica in lamiera grecata	AMBITO 03 TETTOIA CENTRALE TECNOLOGICA	Scala: 1 : 5

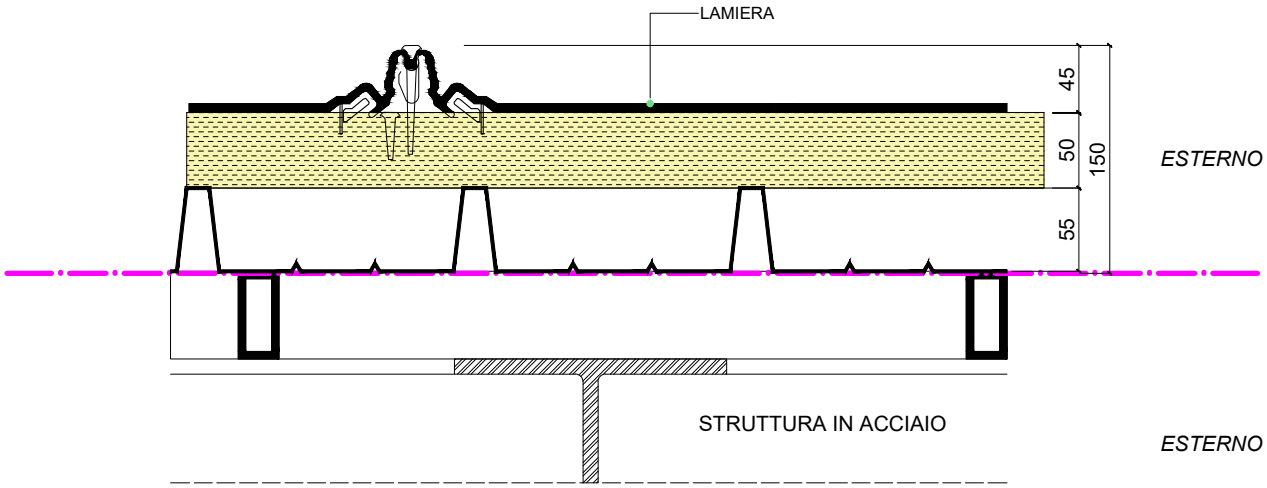


DESCRIZIONE:

Copertura metallica costituita da:
Lamiera grecata in alluminio di altezza di 35 mm, sp. 8/ 10 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.08	Copertura in metallo	AMBITO 07 COPERTURA PENSILINA LANDSIDE	Scala: 1 : 5



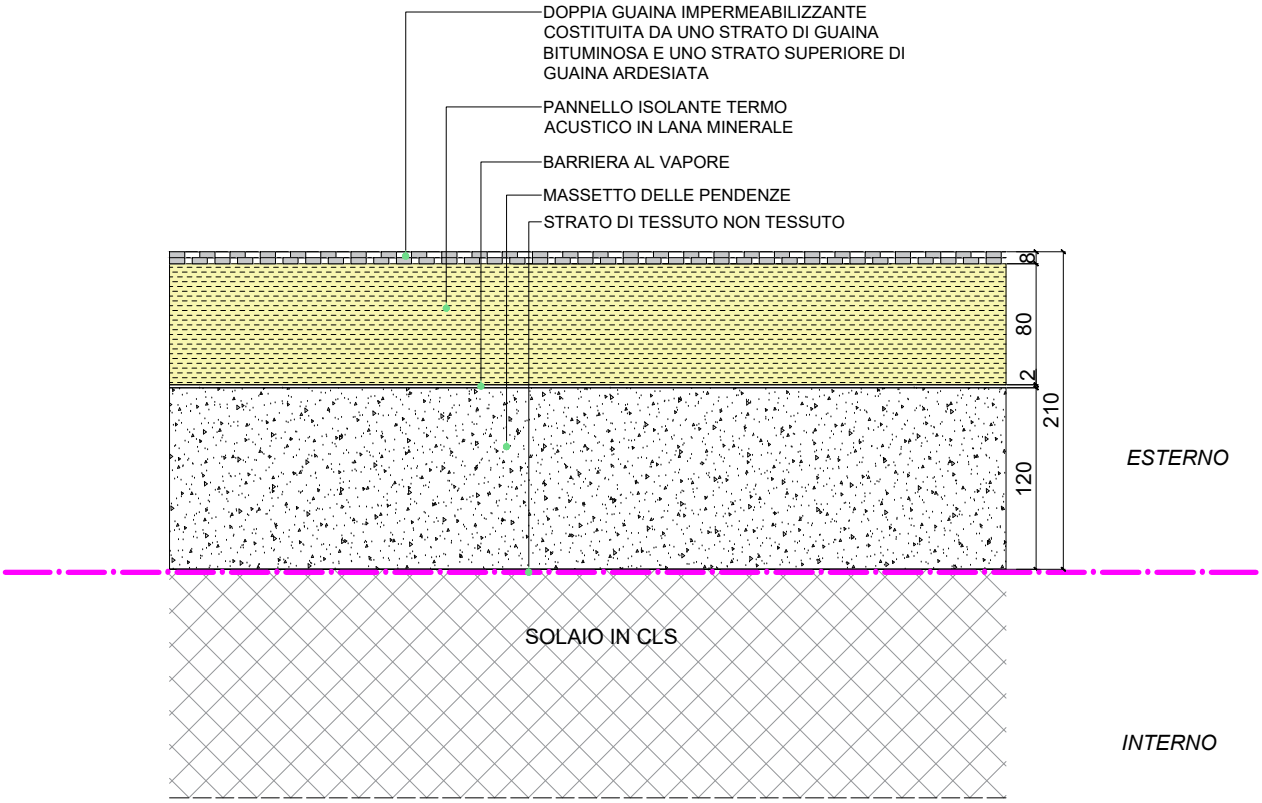
DESCRIZIONE:

Copertura in metallo così costituita:

Lamiera grecata dello sp. 55 mm
Pannello isolante in lana di vetro sp. 50 mm
Profili ad omega e mensole in plastica di fissaggio della lamiera ondulata esterna dello spessore di 45 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.09	Copertura piana rovescia	AMBITO 01 COPERTURA CORPI VANI SCALA	Scala: 1 : 5



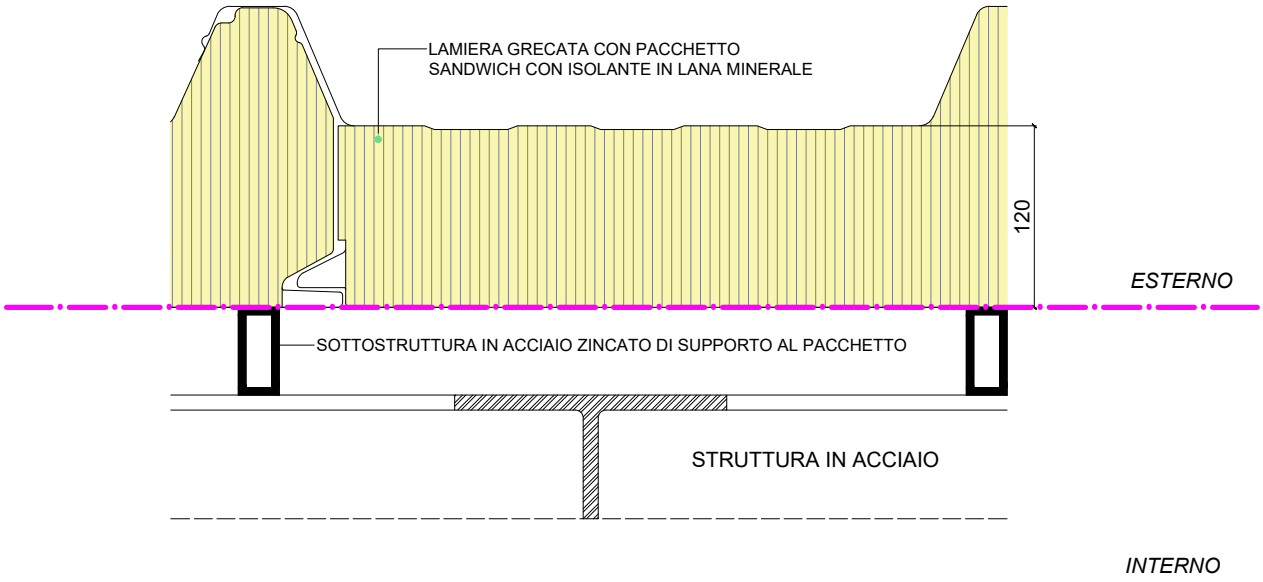
DESCRIZIONE:

Copertura piana calda costituita da:
Strato di tessuto non tessuto
Massetto delle pendenze (min. 2,2% - max 7,7%) di sp. da 60 mm a 120 mm
Barriera al vapore sp. 2 mm
pannello isolante in lana minerale di vetro sp. 80 mm, densità 156 kg/m^3, 70 kPa di resistenza alla compressione.
Membrana impermeabilizzante bituminosa sp. 4 mm
Membrana impermeabilizzante bituminosa con finitura esterna ardesiata sp. 4 mm

Il fornitore sarà tenuto a calcolare per il fissaggio meccanico l'estrazione al vento secondo norma UNI 114432

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.10	Copertura impermeabile in pannello sandwich grecato	AMBITO 03 COPERTURA BHS	Scala: 1 : 5

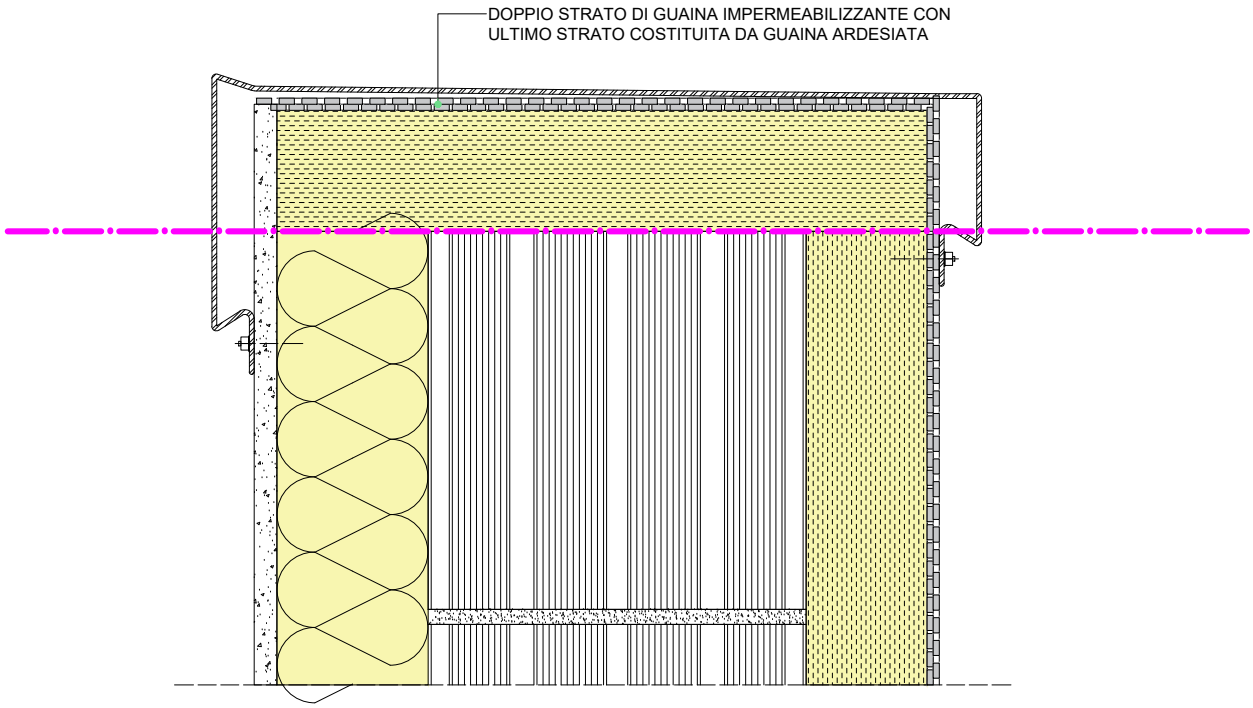


DESCRIZIONE:

Copertura inclinata metallica costituita da:
Pannello sandwich grecato, con profilo a 5 greche, con annesso isolante in lana di roccia dello spessore di 120 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.11	Copertura impermeabile isolata	AMBITO 01 COPERTURA CORDOLI VANI SCALA	Scala: 1 : 5

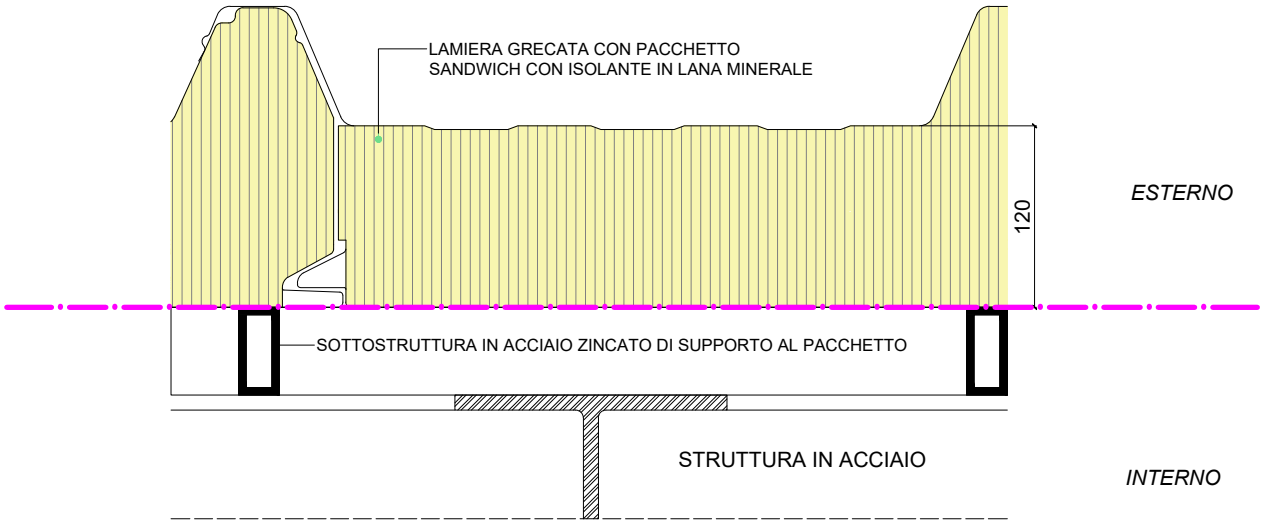


DESCRIZIONE:

Copertura dei cordoli costituita da:
Pannello isolante in lana minerale sp. 80 mm
Doppio strato di membrana impermeabilizzante sp. 4+4mm, con strato esterno ardesiato.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.12	Copertura impermeabile pannello sandwich grecato	AMBITO 01 COPERTURA SALA FUMATORI COPERTURA L. TECNICO MEZZANINO	Scala: 1 : 5

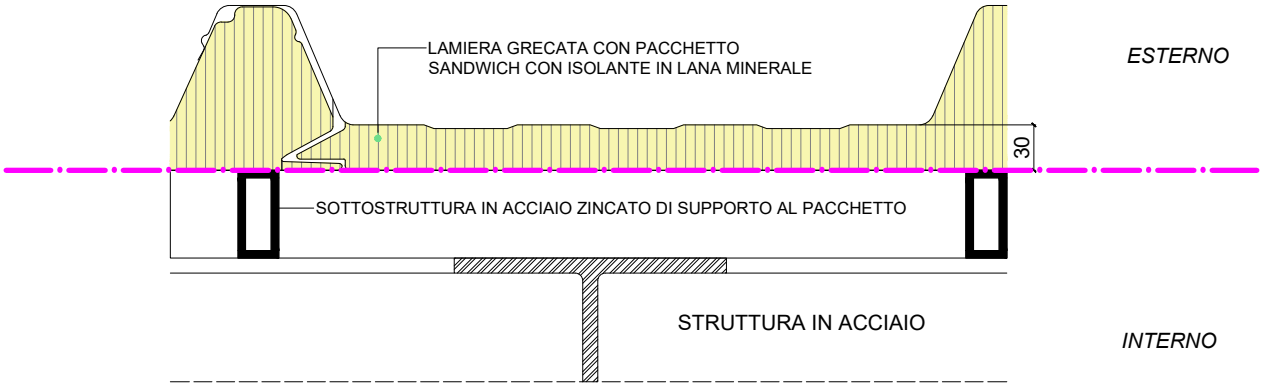


DESCRIZIONE:

Copertura inclinata metallica costituita da:
Pannello sandwich grecato, con profilo a 5 greche, con annesso isolante in lana di roccia dello spessore di 120 mm.
Prestazione acustica Rw 43 dB.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.CO.13	Copertura impermeabile pannello sandwich grecato	AMBITO 01 COPERTURA PASSERELLA MEZZANINO	Scala: 1 : 5

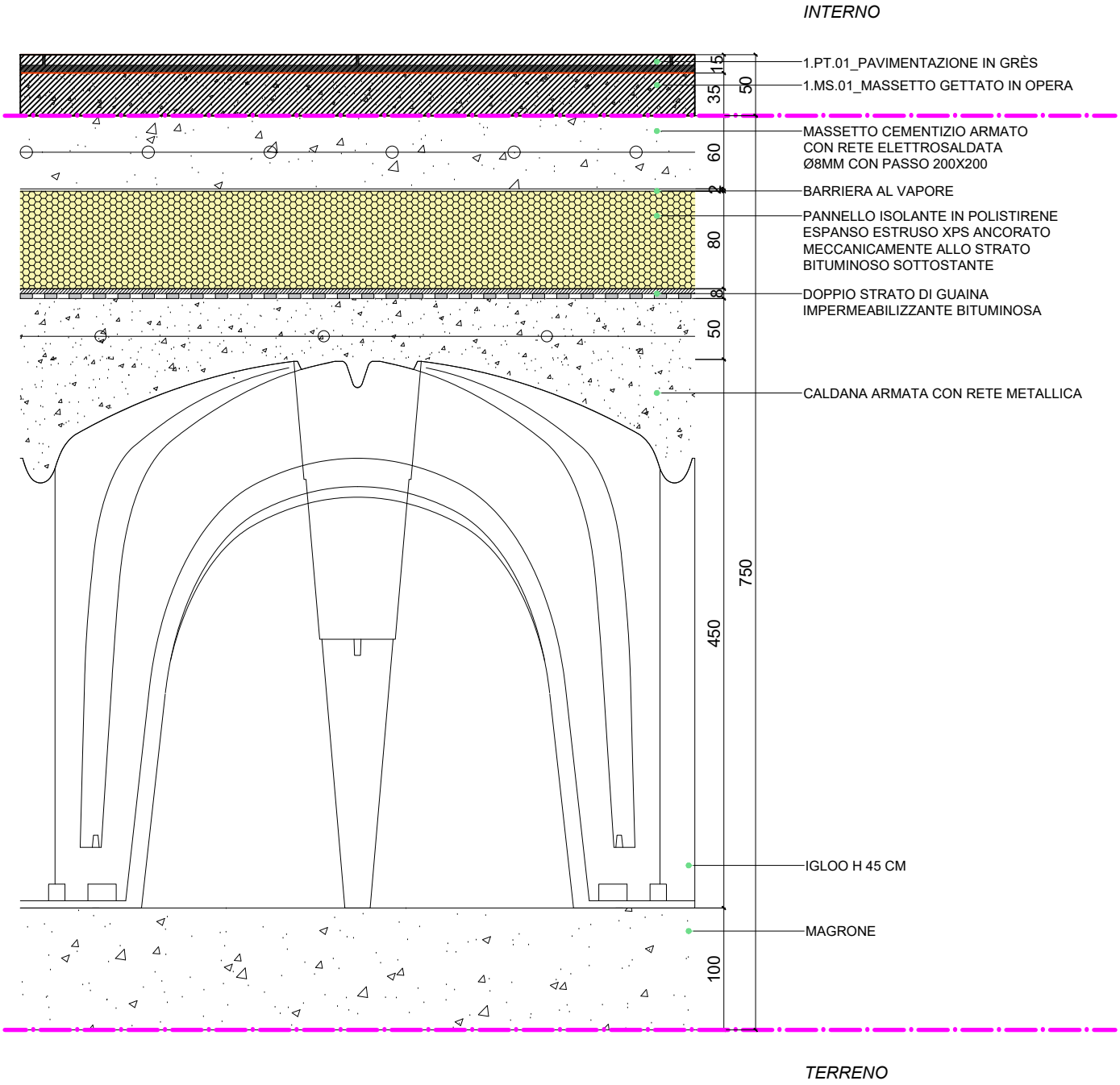


DESCRIZIONE:

Copertura inclinata metallica costituita da:
Pannello sandwich grecato, con profilo a 5 greche, con annesso isolante in lana di roccia dello spessore di 30 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.MS.00	Vespaio areato controterra	AMBITO 01 PIAN TERRENO TERMINAL	Scala: 1 : 5

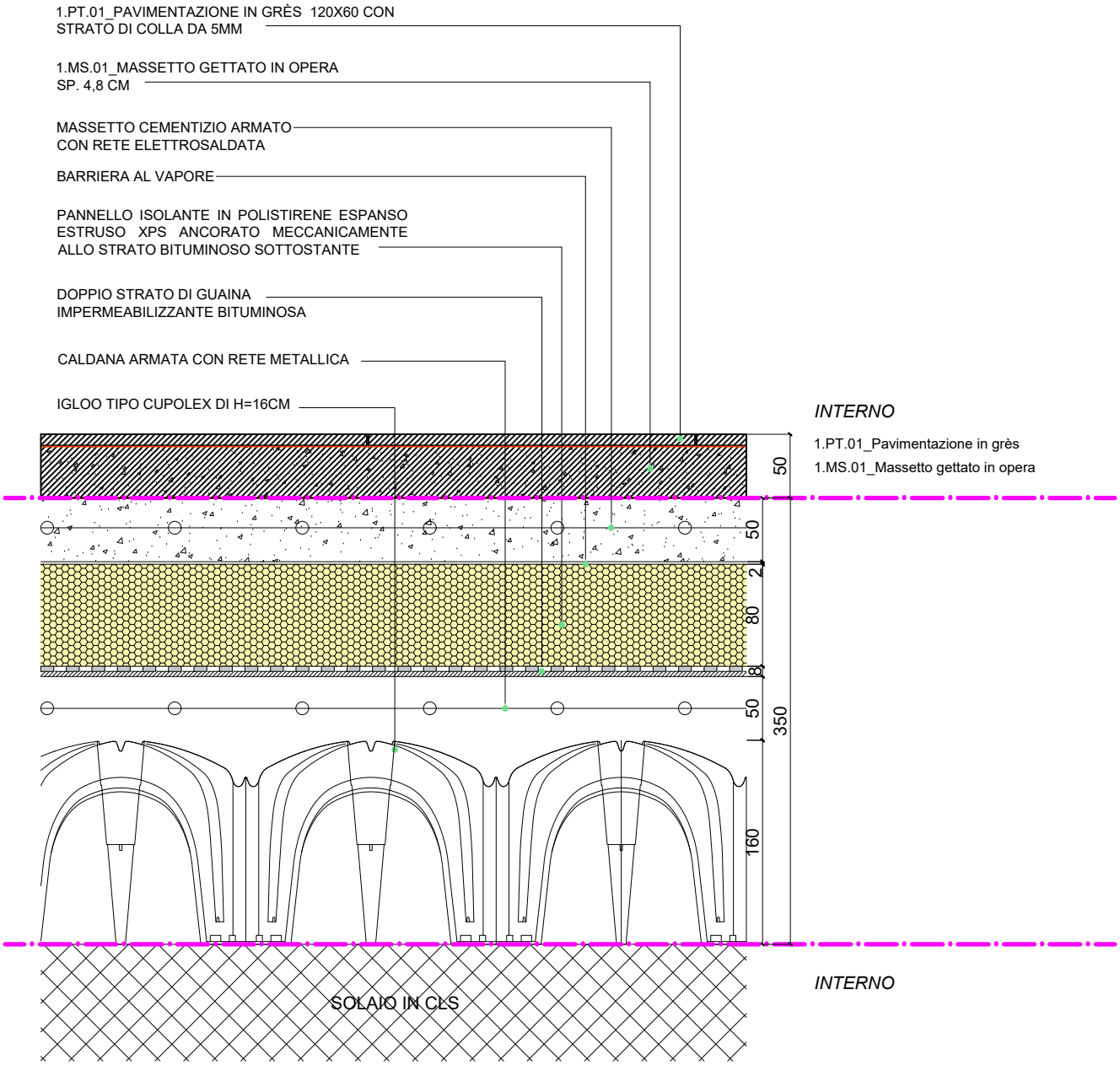


DESCRIZIONE:

Vespaio areato controterra così costituito:
Magrone sp. 100 mm
Igloo per la formazione delo strato di areazione h=450 mm dim= 500x500 mm
Caldana fibrorinforzata sp. 50 mm
Doppia guaina impermeabilizzante sp. 4+4 mm
Pannello XPS ad elevata resistenza alla compressione sp. 80 mm.
Barriera al vapore sp. 2 mm
Massetto di ripartizione sp. 60 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.MS.01	Vespaio areato su solaio alveolare	AMBITO 01 LOCALI TECNICI SU MEZZANINO	Scala: 1 : 5

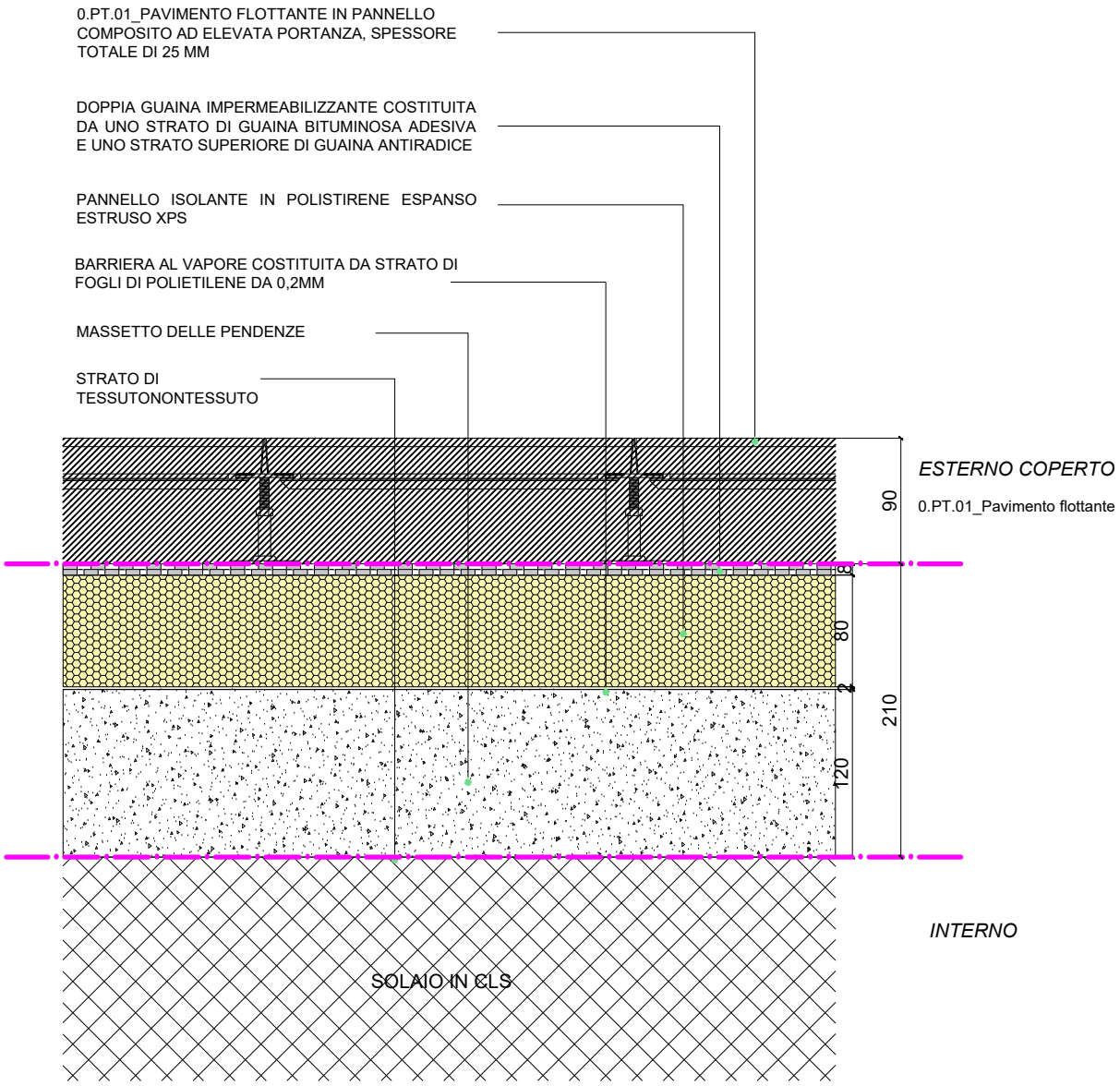


DESCRIZIONE:

Vespaio areato su solaio alveolare così costituito:
Igloo per la formazione dello strato di areazione H= 160 mm, dim= 500X500 mm. Caldana fibrorinforzata spessore 50 mm
Doppia guaina impermeabilizzante sp. 4+4 mm
Pannello isolante XPS sp 80 mm
Barriera al vapore sp. 2 mm
Massetto di ripartizione 50 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.MS.02	Massetto passerella esterna	AMBITO 01 MASSETTO PER PASSERELLA MEZZANINO	Scala: 1 : 5

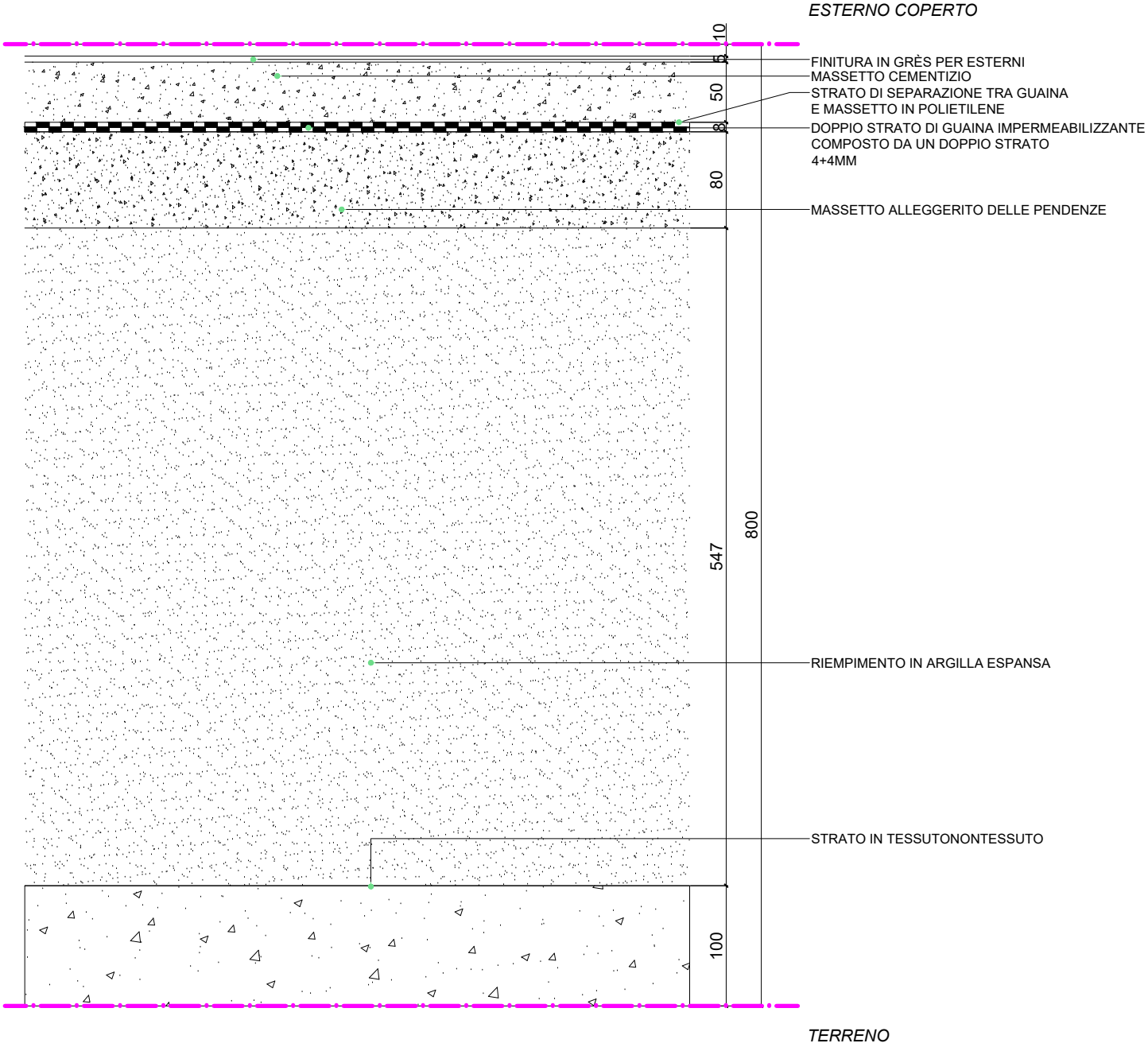


DESCRIZIONE:

Massetto per la posa della pavimentazione flottante così costituito:
Strato di tessuto non tessuto
Massetto delle pendenze (1% -2,4 %) sp. 60 mm minimo
Barriera al vapore sp. 2 mm
Pannello isolante in XPS sp. 80 mm
membrana bituminosa adesiva sp. 4 mm
membrana bituminosa antiradice sp. 4 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.MS.03	Pavimentazione controterra	AMBITO 01 SALA FUMATORI	Scala: 1 : 5

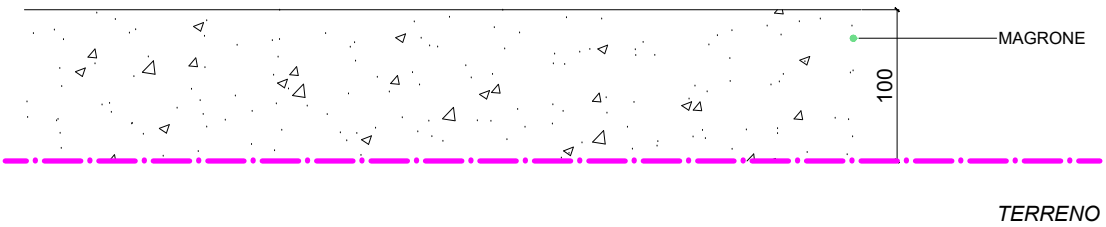


DESCRIZIONE:

Solaio esterno a terra così costituito:
Magrone sp. 100 mm,
Strato di tessuto non tessuto,
Riempimento in argilla espansa sp. 547 mm
Massetto alleggerito delle pendenze (1%-2% di pendenza) con uno sp. minimo 80 mm,
Doppia guaina impermeabilizzante 4+4 mm
Massetto cementizio di posa della finitura architettonica sp. 50 mm,
Finitura in gres per esterni con idoneo collante di tenuta per uno sp. complessivo 15 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.MS.04	Magrone	AMBITO 01 VASCHE	Scala: 1 : 5

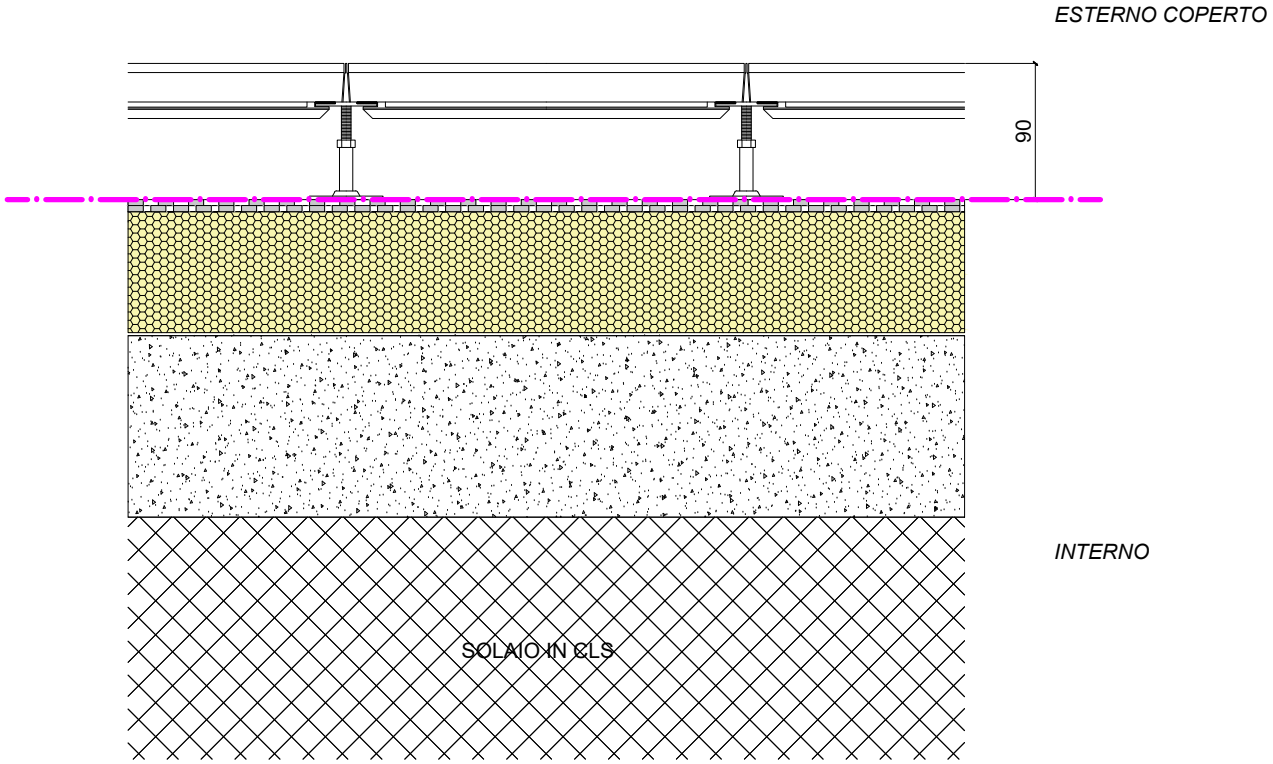


DESCRIZIONE:

Magrone sp. 100 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.01	Pavimento flottante	AMBITO 01 PASSERELLA SU MEZZANINO	Scala: 1 : 5

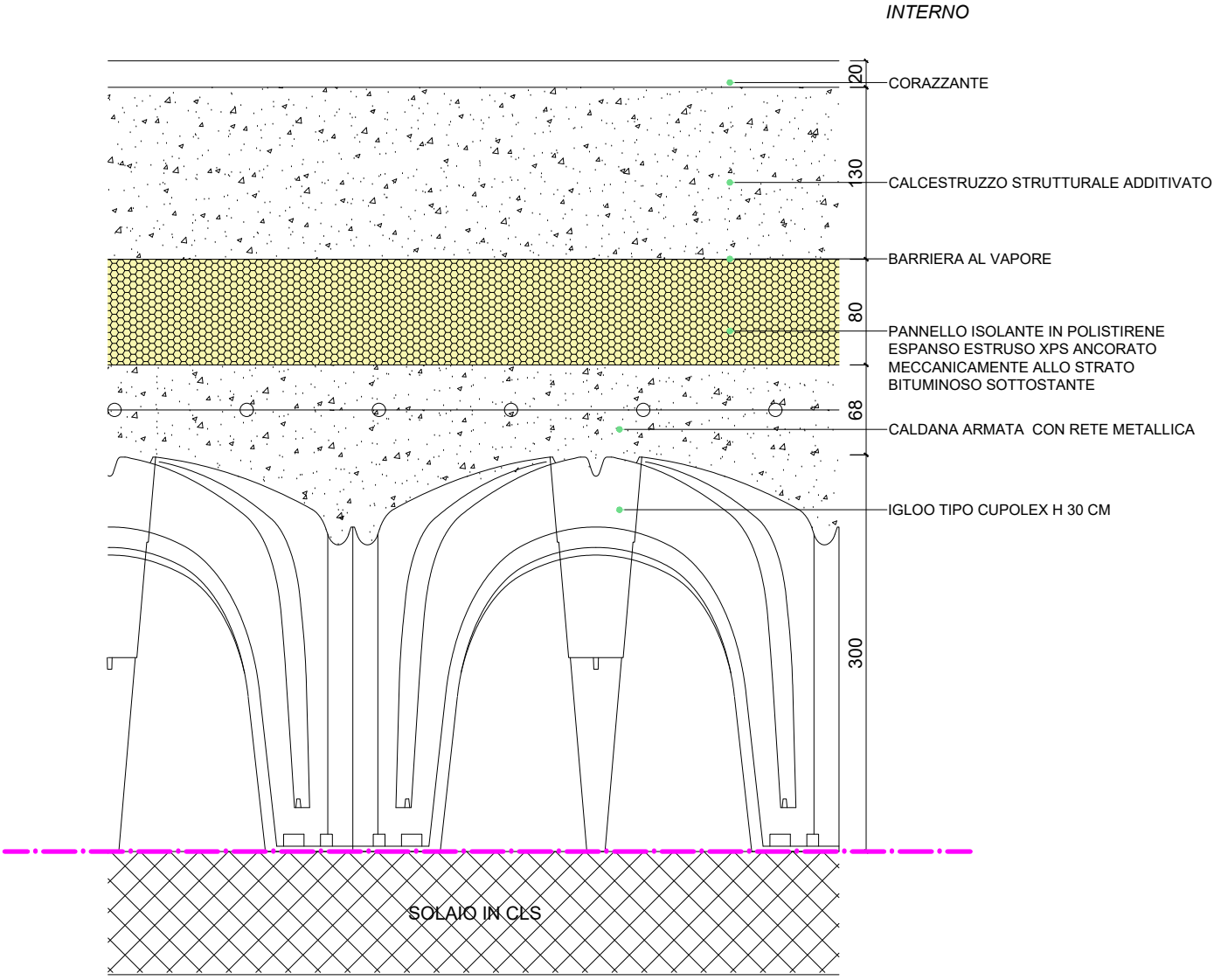


DESCRIZIONE:

Pavimento flottante così costituito:
Piedini in acciaio regolabili di altezza h max = 230 mm con tappetino di protezione della guaina
Pavimento esterno in gres dello spessore di 10 mm ad elevata resistenza 2000 kg/mc.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.02	Pavimentazione in cemento	AMBITO 03 PAVIMENTAZIONE LOCALI TECNICI	Scala: 1 : 5

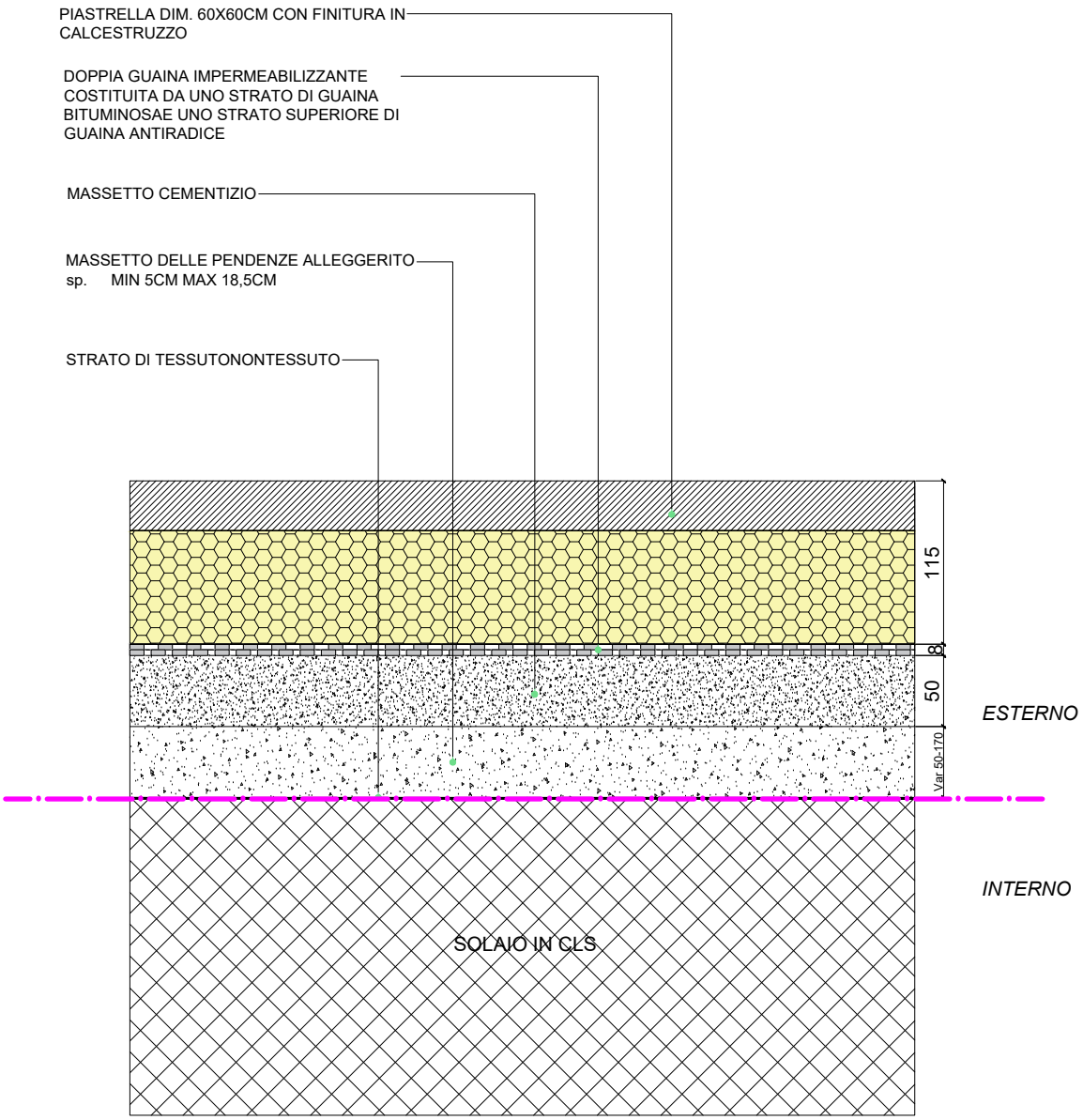


DESCRIZIONE:

Pavimento in cemento industriale così costituito:
Igloo per la formazione dello strato di areazione H = 300 mm
Caldana fibrorinforzata sp. 68 mm
Barriera al vapore sp. 2 mm
Membrana antiradon sp. 2 mm
Pannello in XPS
Calcestrutzzo additivato con rete sp. 130 mm
Finitura corazzante e antiusura a spolvero sp. 20 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.03	Pavimentazione esterna	AMBITO 01 COPERTURA MEZZANINO ESTERNO	Scala: 1 : 5

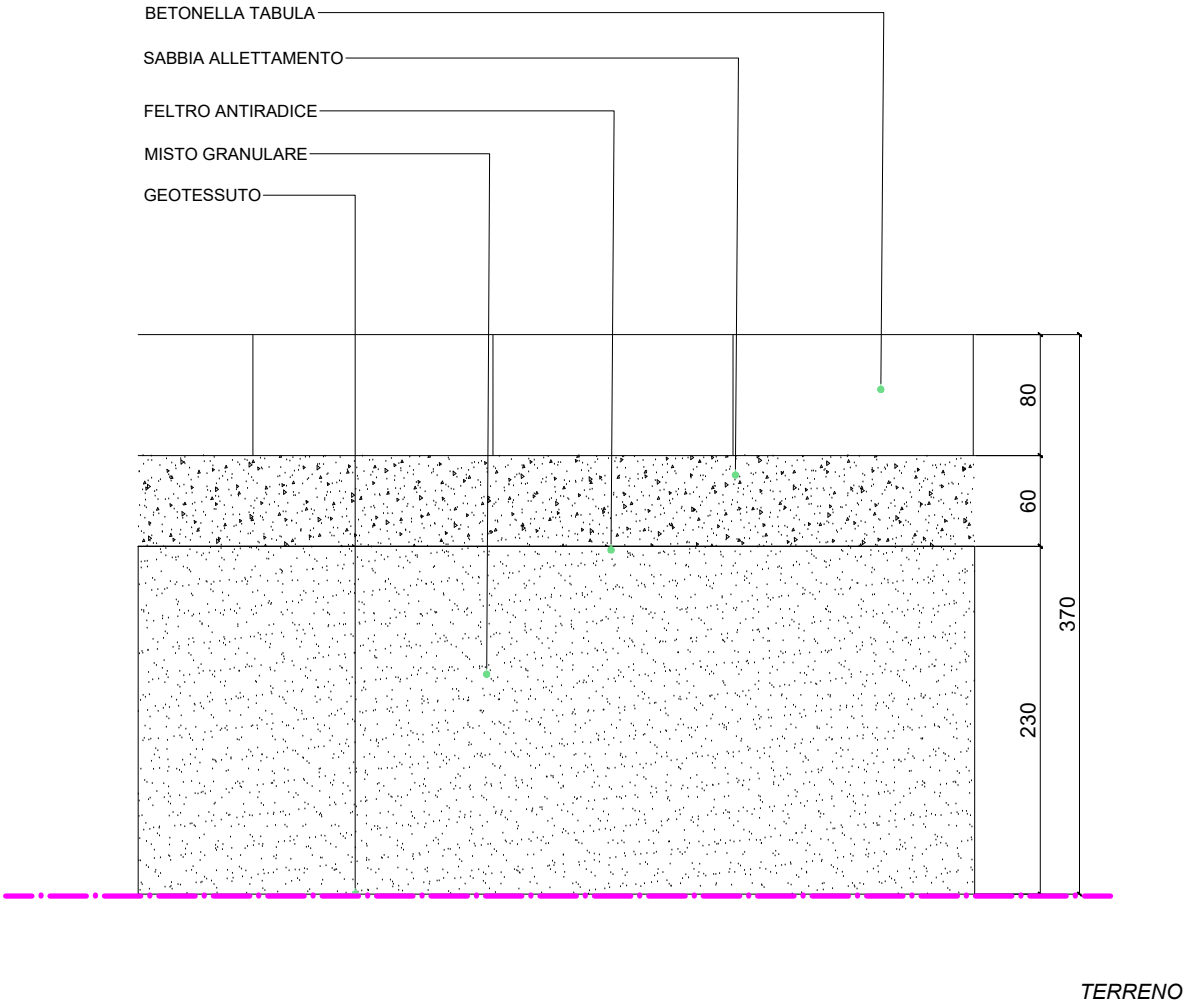


DESCRIZIONE:

Pavimentazione esterna mezzanino così composta:
Strato di tessuto non tessuto
Massetto alleggerito per la formazione delle pendenze sp. da 50 mm a 175 mm,
Massetto di finitura sp. 50 mm
Membrana bituminosa sp. 4 mm
Membrana bituminosa antiradice sp. 4 mm
Strato di tessuto non tessuto in geostessile 300 gr/mq
Piaastrella composta da isolante in XPS sp. 80 mm e finitura in calcestruzzo bianco lasciato a rustico di 35 mm.
Prestazione acustica Rw 70 dB

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.04	Pavimentazione esterna in autobloccanti	AMBITO 08-09 PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDI	Scala: 1 : 5

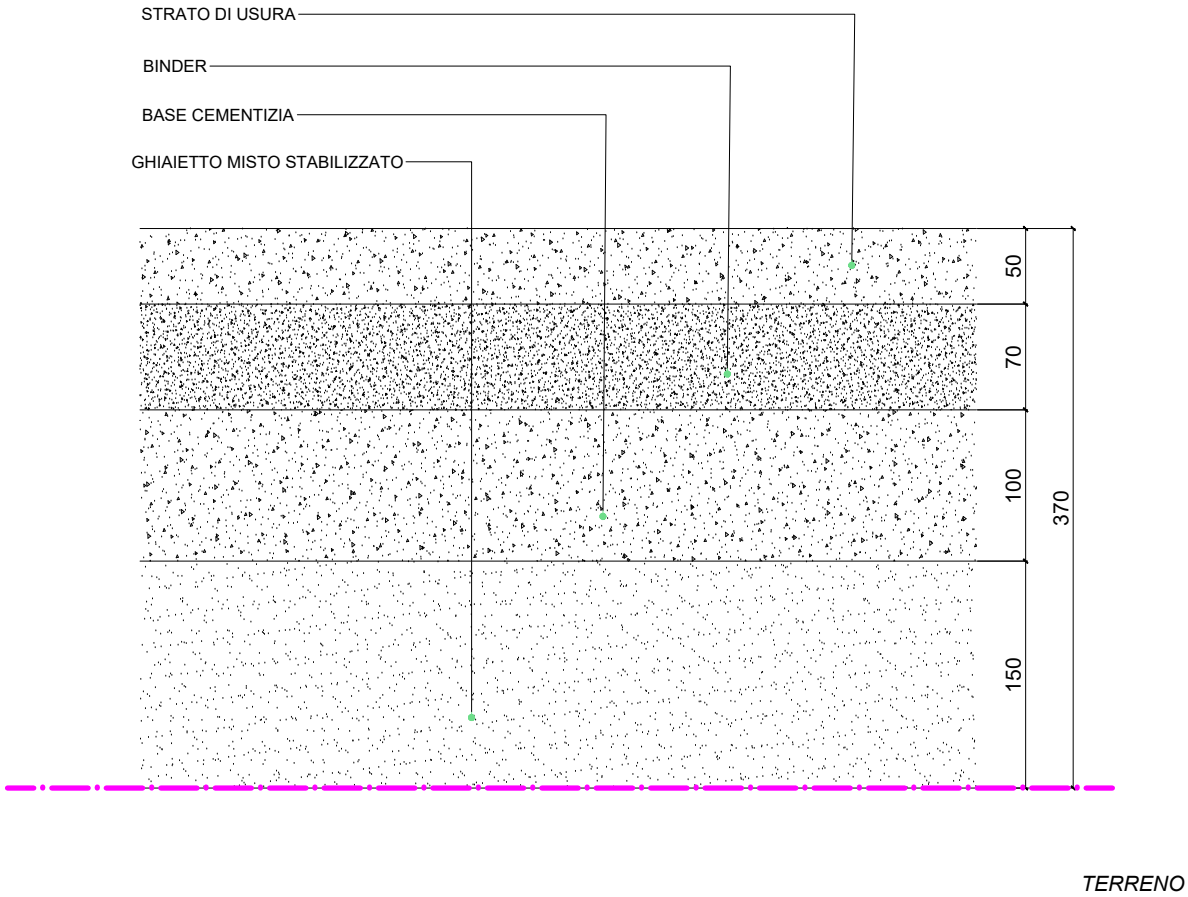


DESCRIZIONE:

Pavimentazione esterna in masselli autobloccanti così composta:
Geotessuto
Misto granulare sp. 230 mm
Feltro antiradice
Sabbia di allettamento a secco della pavimentazione sp. 60 mm
Autobloccanti in CLS sp. 80 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.05	Pavimentazione esterna in asfalto	AMBITO 08-09 PAVIMENTAZIONE CARRABILE	Scala: 1 : 5

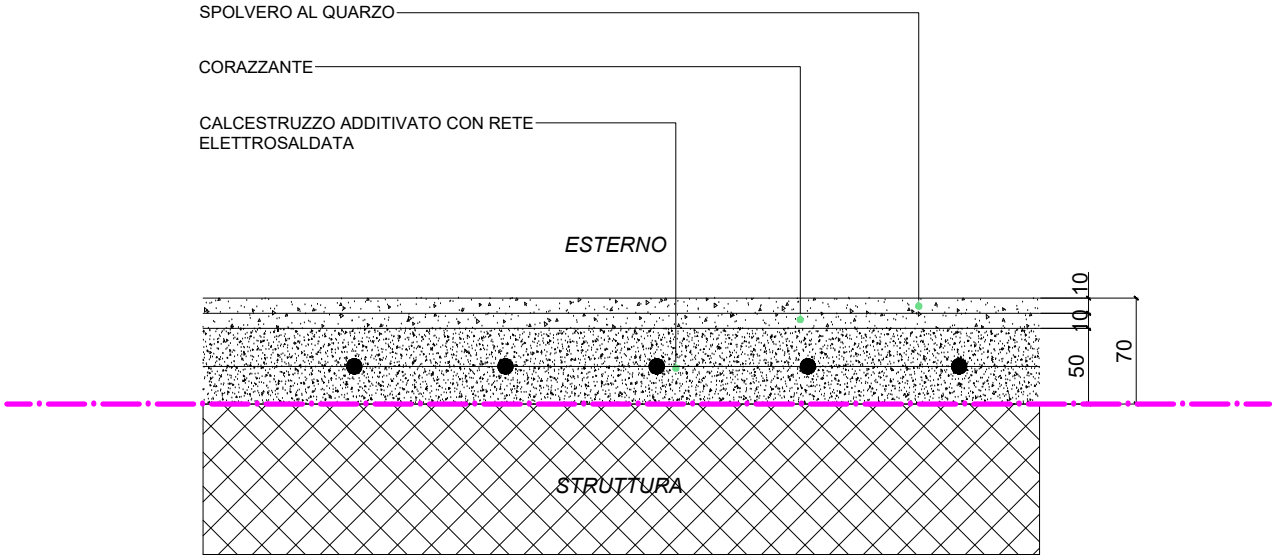


DESCRIZIONE:

Pavimentazione esterna in asfalto drenante così composta:
Ghiaietto misto stabilizzato sp. 150 mm
Base cementizia sp. 100 mm
Binder bituminoso sp. 70 mm
Strato esterno di usura in asfalto sp. 50 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.06	Pavimentazione in cemento industriale al quarzo per interni	AMBITO 03 BHS	Scala: 1 : 5

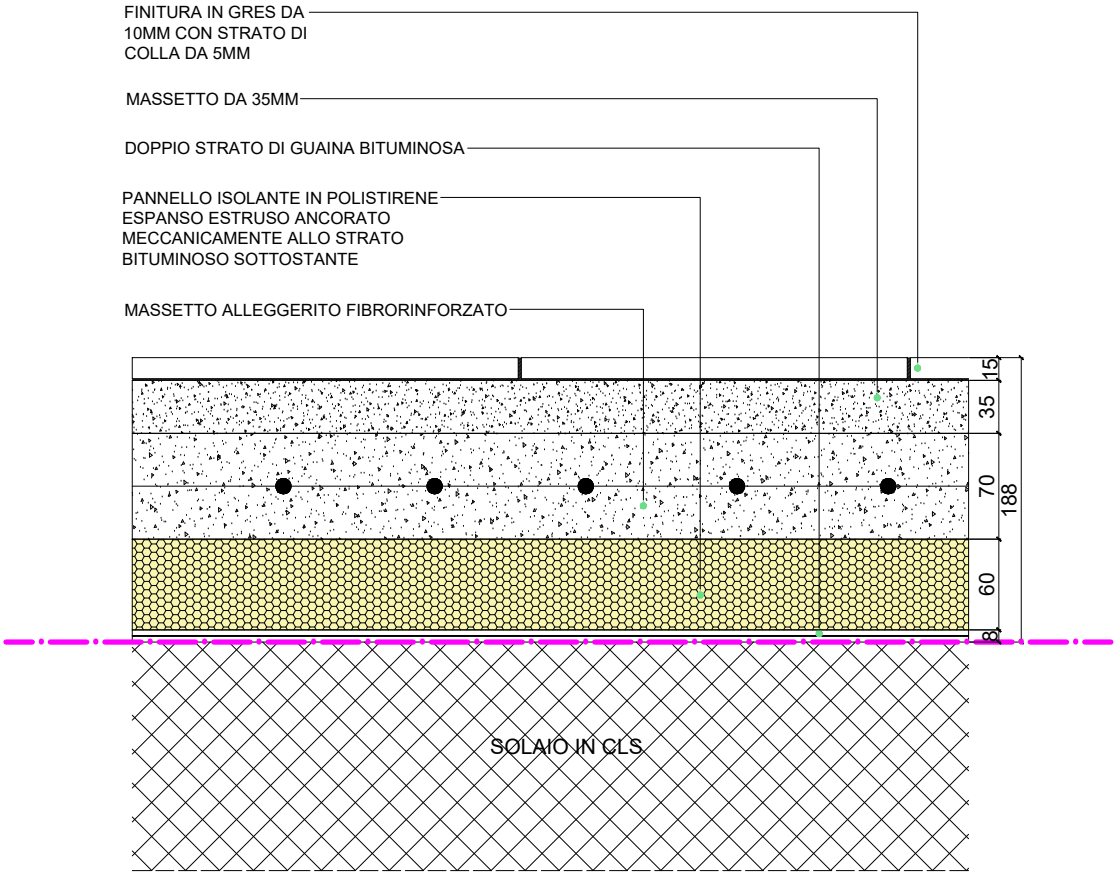


DESCRIZIONE:

Pavimentazione esterna in cemento industriale al quarzo con giunto ad alta resistenza così composta:
Calcestrutzzo additivato con rete sp. 50 mm
Corazzante sp.10 mm
Spolvero al quarzo sp. 10 mm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.07	Pavimentazione finitura in gres	AMBITO 03 CENTRALE TECNOLOGICA	Scala: 1 : 5

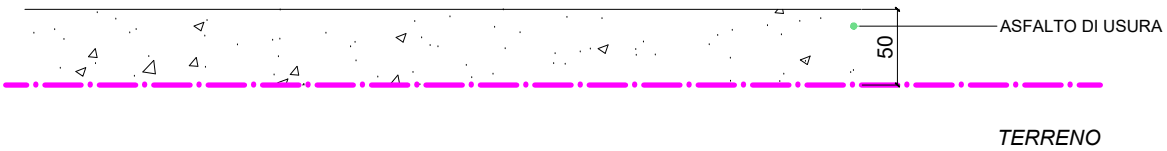


DESCRIZIONE:

Pavimentazione così costituita:
Doppia guaina impermeabilizzante 4+4 mm
Pannello isolante in XPS sp. 80 mm
Massetto alleggerito fibrorinforzato sp. 70 mm
Massetto di allettamento sp.35 mm
Finitura in gres per esterni con idoneo collante di tenuta per uno sp. complessivo 15 mm.

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.08	Pavimentazione in asfalto di usura	AMBITO 08 SISTEMAZIONI ESTERNE - TERMINAL PARTENZE	Scala: 1 : 5

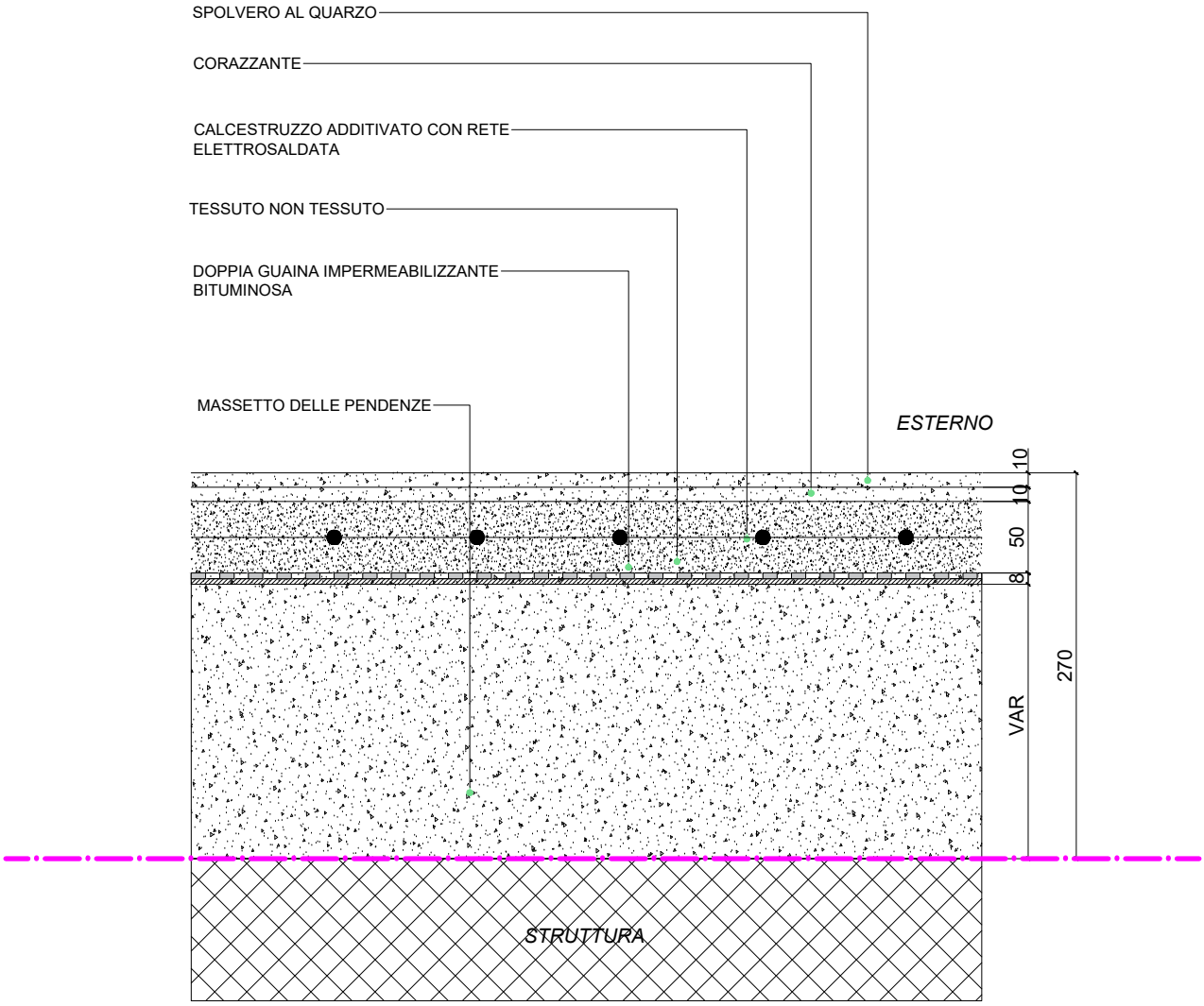


DESCRIZIONE:

Pavimentazione esterna in asfalto di usura sp. 5 cm

AI015P-E-L1-00-ARC-AB-02-A - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI

0.PT.09	Pavimentazione in cemento industriale al quarzo per esterni	AMBITO 08 SISTEMAZIONI ESTERNE - TERMINAL PARTENZE	Scala: 1 : 5



DESCRIZIONE:

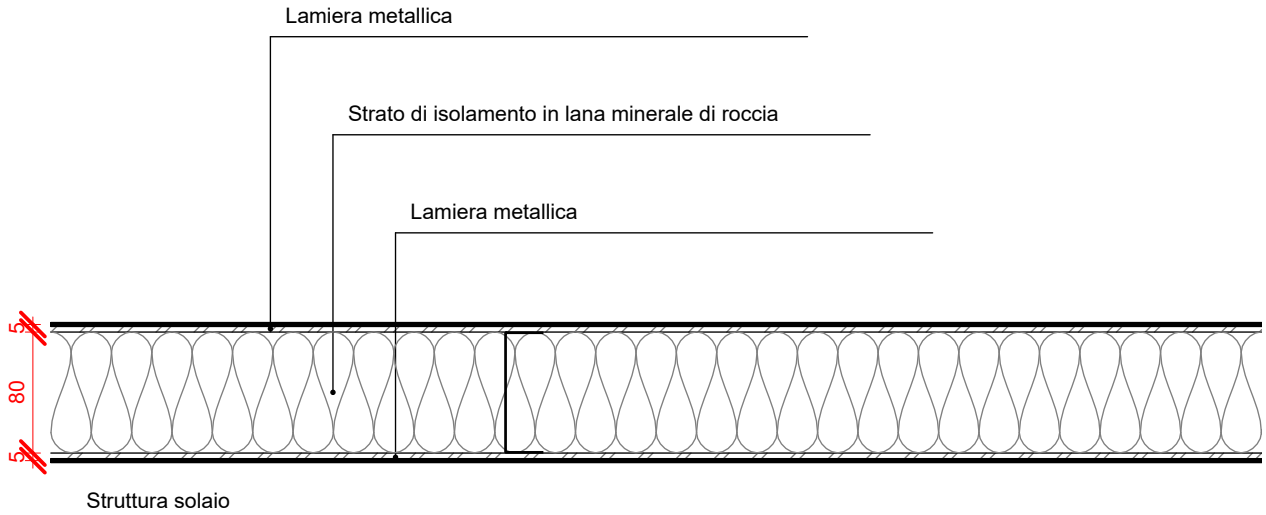
Pavimentazione esterna in cemento industriale al quarzo a pendenza variabile e giunto ad alta resistenza. Spessore massimo 270 mm; così composta:
Tessuto non tessuto
Massetto delle pendenze 200 mm
Membrana bituminosa sp. 4 mm
Membrana bituminosa sp. 4 mm
Tessuto non tessuto
Calcestruzzo additivato con rete sp. 50 mm
Corazzante sp.10 mm
Spolvero al quarzo sp. 10 mm

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: 1.CO.01

Scala: 1 : 5

Interno



Descrizione :

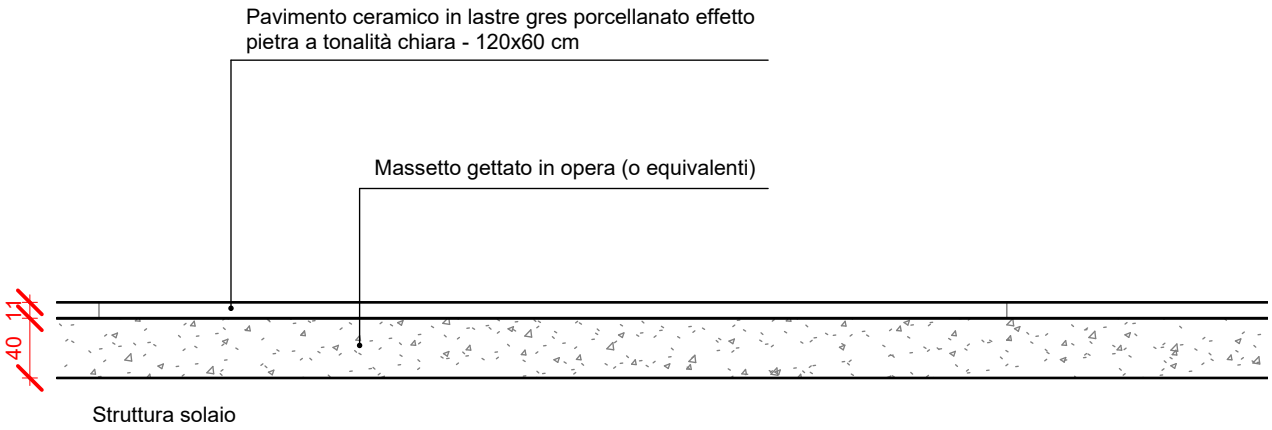
Soffitto interno di chiusura delle bussole lato landside interno costituito da pannello sandwich in alluminio con sottotruttura in acciaio zincato e pannello isolante acustico in lana di roccia dello spessore di 80 mm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.01**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

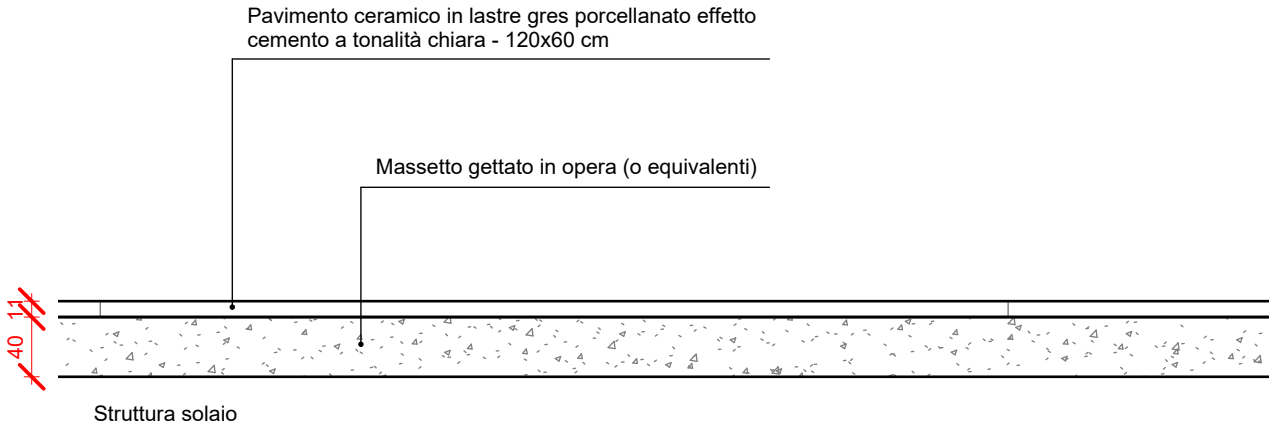
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto pietra a tonalità chiara - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.02**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

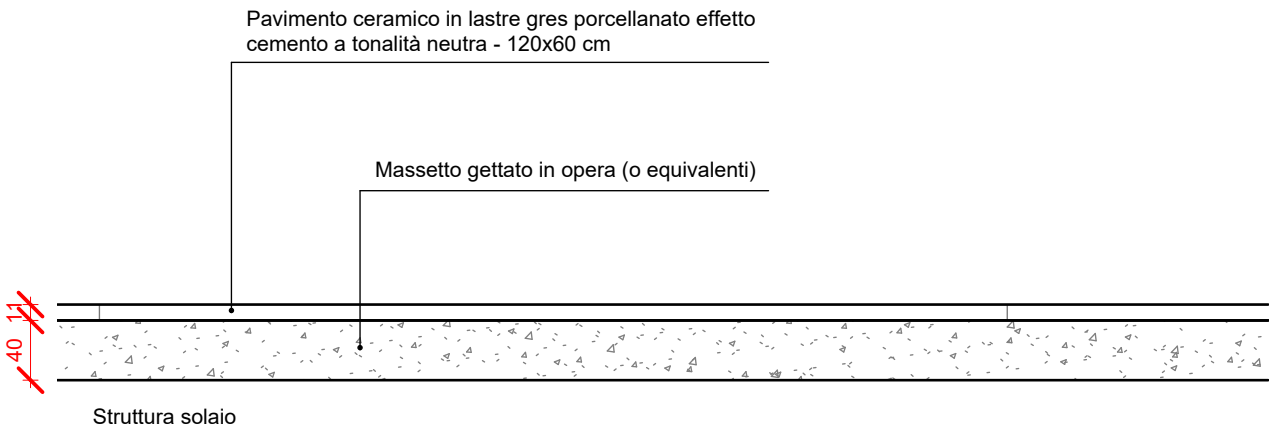
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto cemento a tonalità chiara - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.03**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

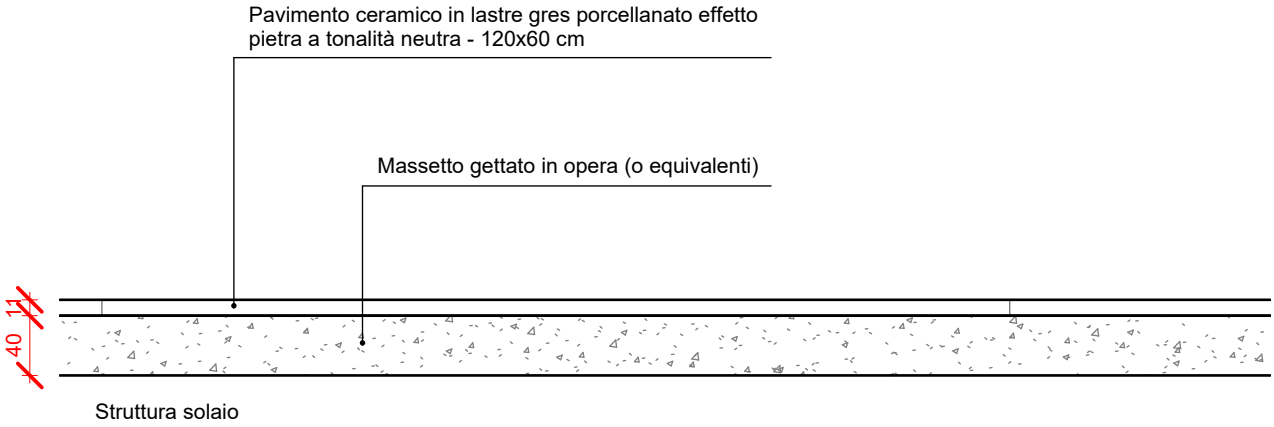
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto cemento a tonalità neutra - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.04**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

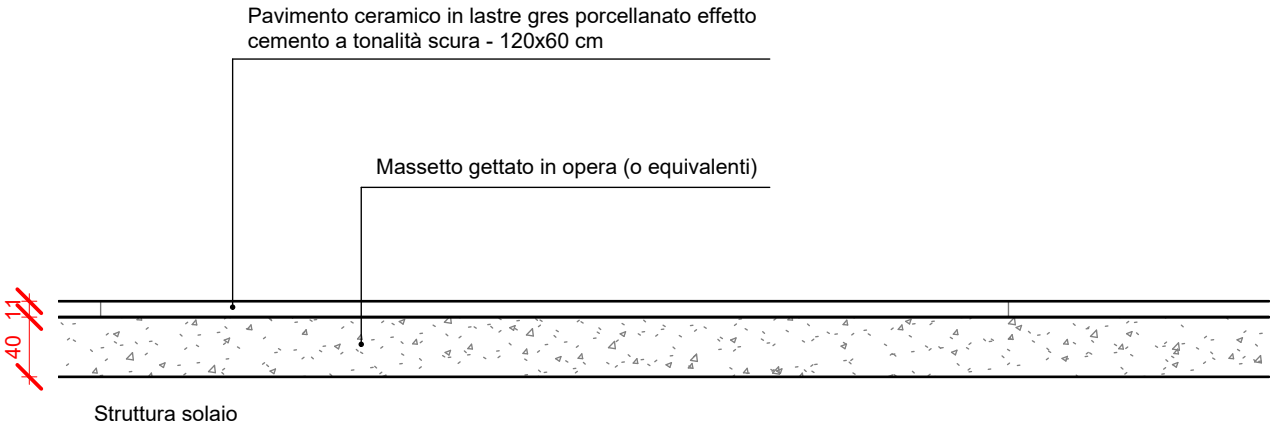
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto pietra a tonalità neutra - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.05**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

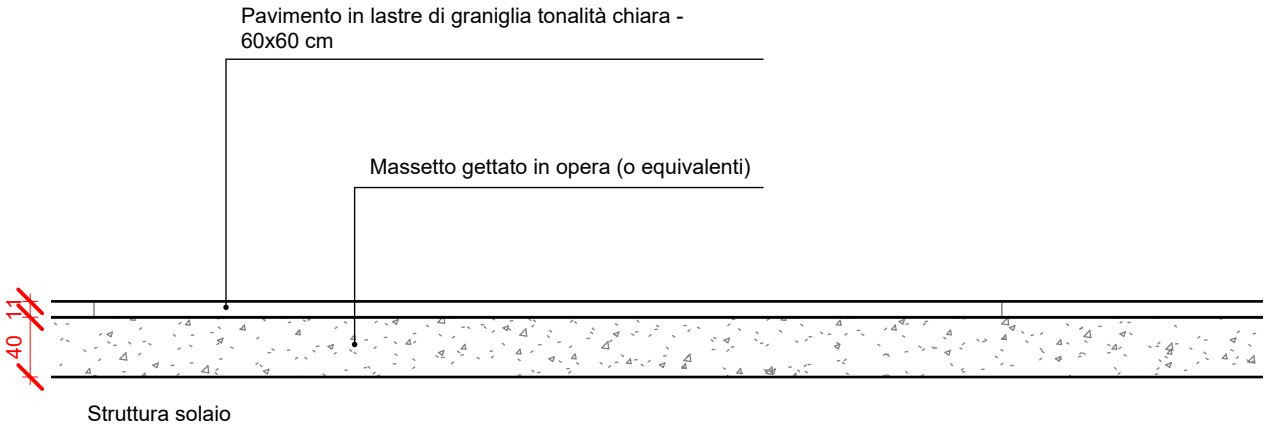
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto cemento a tonalità scura - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.06**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

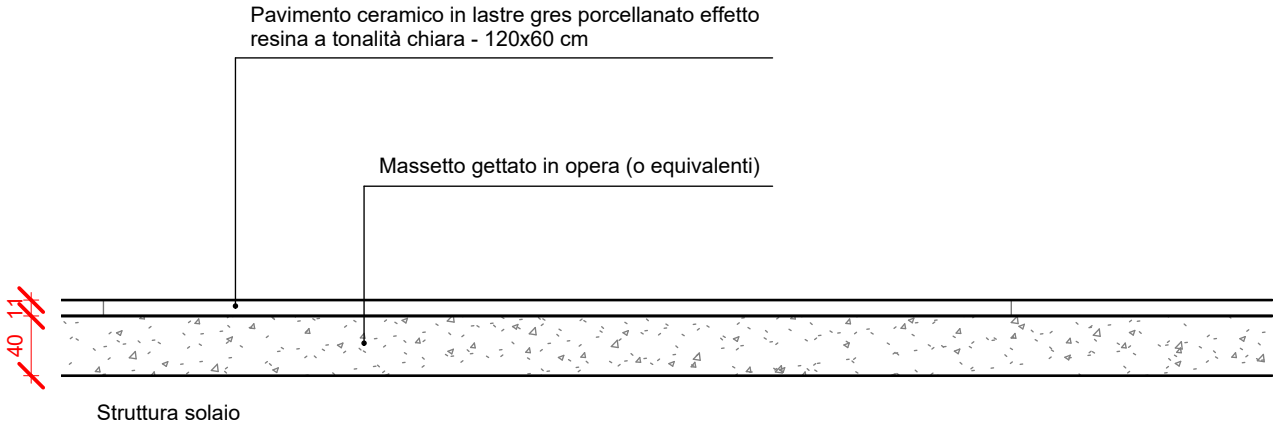
Pavimento in lastre di graniglia tonalità chiara - 60x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.07**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

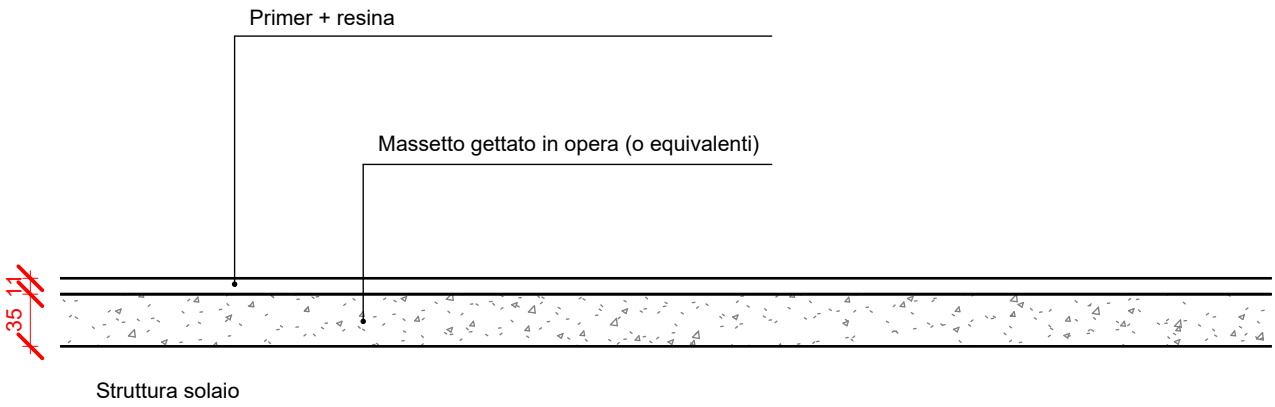
Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato effetto resina a tonalità chiara - 120x60 cm.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.08**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

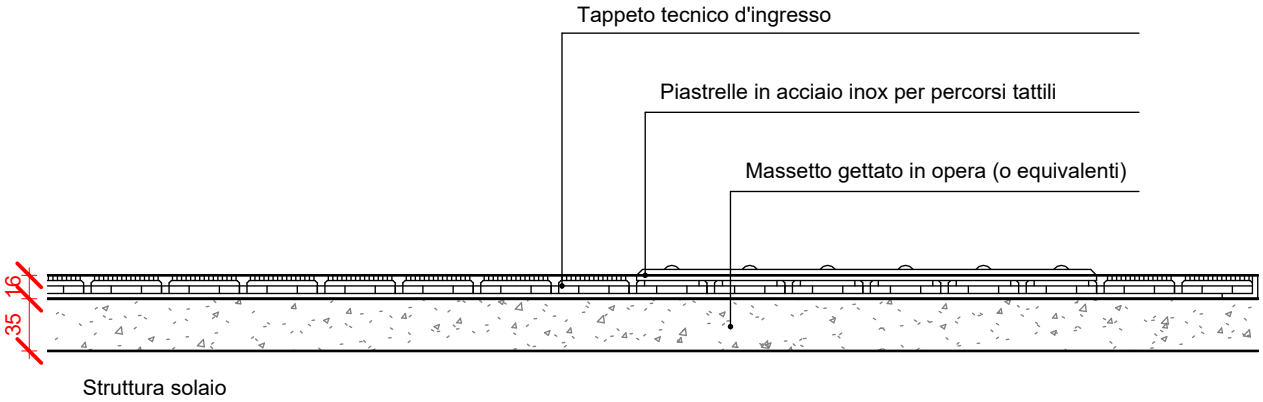
Pavimento in resina.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.09**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

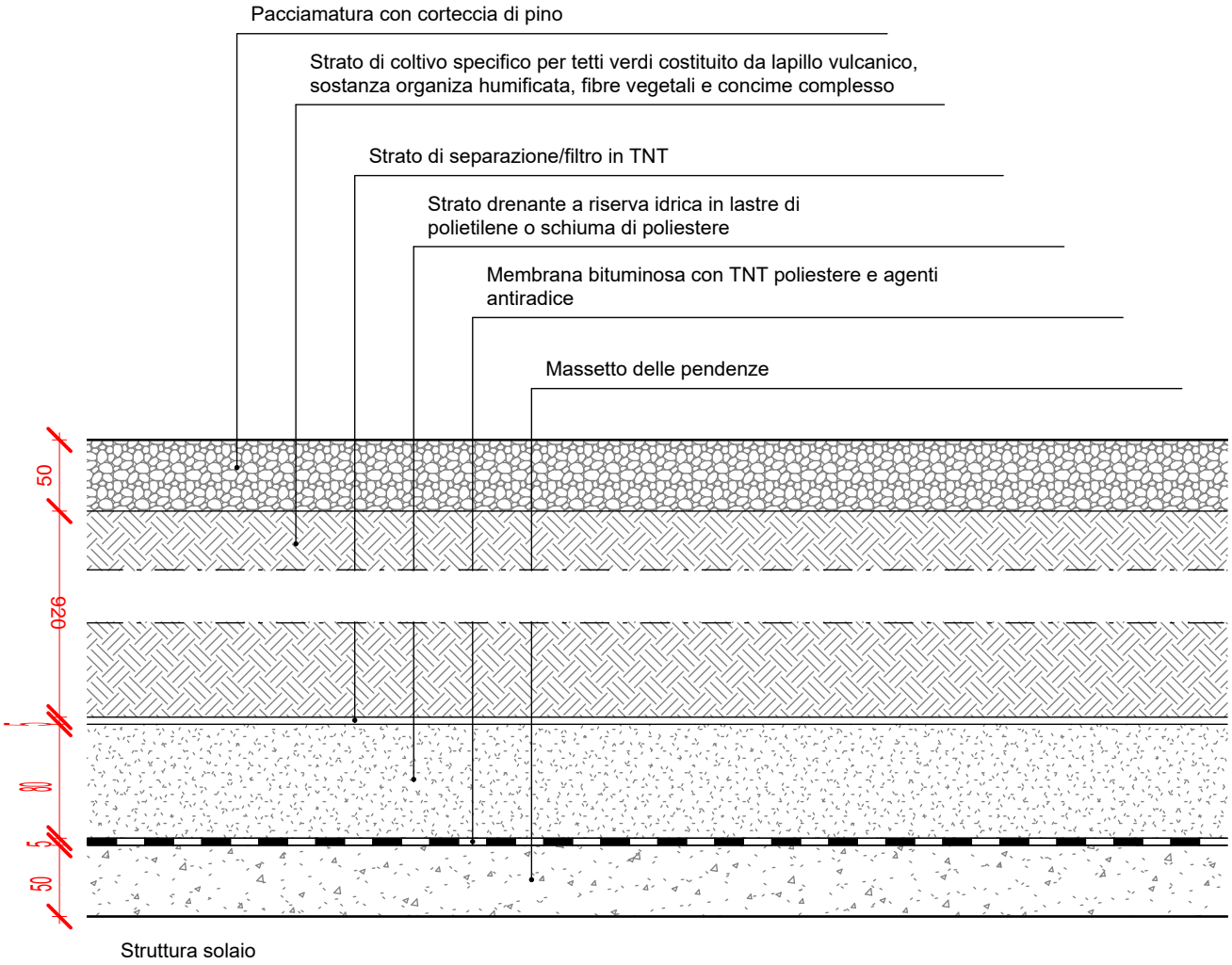
Tappetino tecnico d'ingresso per la posa in appoggio costituito da profili in alluminio, dotato di piastrelle in acciaio inox per creare percorsi tattili.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: 1.VE.01

Scala: 1 : 5

Interno



Descrizione :

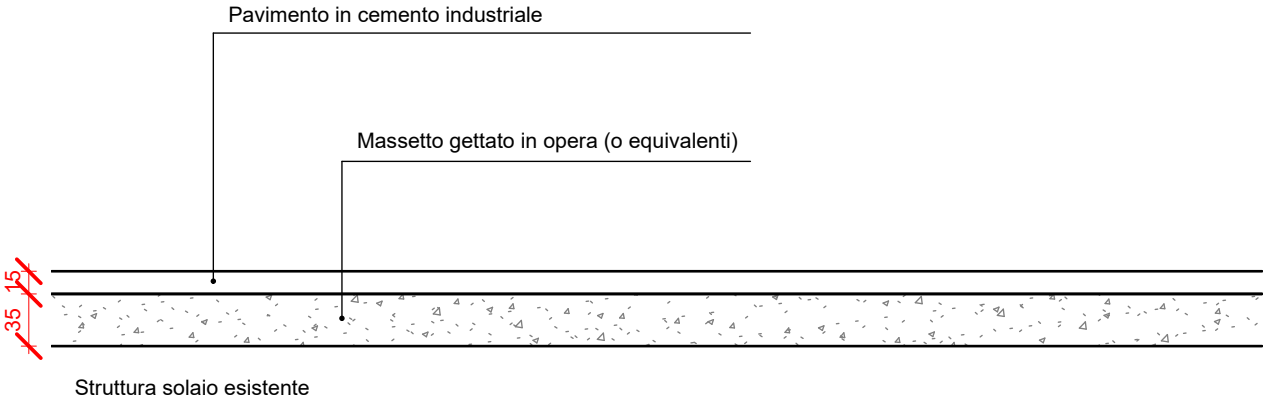
Solaio per formazione del tappeto erboso di aiuola con piantumazioni di medio-alto fusto.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.10**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

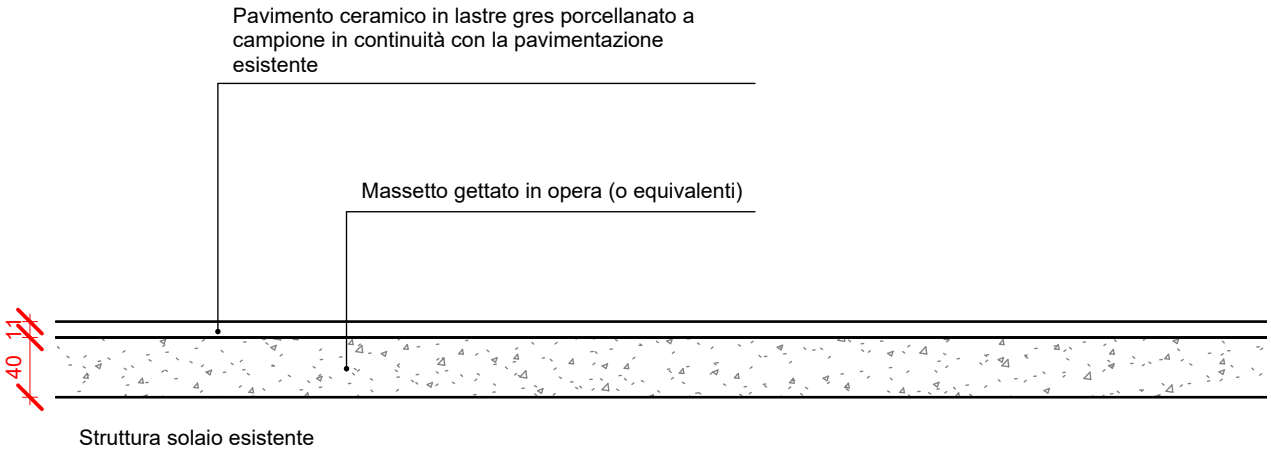
Pavimento in cemento industriale.

Abaco Partizioni Orizzontali

Codice: **1.PT.11**

Scala: **1 : 5**

Interno



Descrizione :

Pavimento ceramico in lastre gres porcellanato a campione in continuità con la pavimentazione esistente - 120x60 cm.